

# 小白成长日记——第三天

我变强了，也变秃了

## JavaScript基础语法

- var 变量名; ——定义变量
- function 函数名(){ } ——定义函数
- document.write(); ——输出流
- alert(字符串或变量); ——弹窗
- confirm(str); ——确认消息对话框  
str: 在消息对话框中要显示的文本;  
返回值: boolean类型 /确认: true /取消: false;
- prompt(str1,str2); ——提问消息对话框  
str1: 要显示在消息对话框中的文本, 不可修改 (问题) ;  
str2: 文本框中的内容, 可修改 (答案) ;  
返回值: 确认: 文本框中的信息;  
取消: null;
- window.open([URL], [窗口名称], [参数字符]); ——打开新窗口  
URL: 可选参数, 在窗口中显示网页的网址或者路径。如果省略这个参数或者它的值是空字符串, 那么久不显示任何文档;  
窗口名称: 可选参数, 被打开窗口的名称;  
  1. 该名称有字母、数字、下划线字符组成;
  2. “top” , "blank" , "\_self" 具有特殊意义;  
\_blank: 在新窗口中显示目标网页;  
\_self: 在当前窗口显示目标网页;  
\_top: 框架网页中在上部窗口中显示目标网页;
  3. 同name只能创建一个;
  4. name中不能有空格存在;  
参数字符串: 可选参数, 设置窗口参数, 各参数用逗号隔开;

参数	值	说明
top	Number	窗口顶部离开屏幕顶部的像素数
left	Number	窗口左侧离开屏幕左侧的像素数
width	Number	窗口宽度
height	Number	窗口高度
menubar	yes/no	窗口有菜单
toolbar	yes/no	窗口有无工具条
scrollbars	yes/no	窗口有无滚动条
status	yes/no	窗口有无状态栏

- window.close(); —— 关闭窗口
- <窗口对象>.close(); —— 关闭指定窗口

三种常用的DOM节点 -----HTML文档可以说是由节点构成的集合

1. 元素节点: html, body, p 都是元素节点, 即标签;
2. 文本节点: 向用户展示的内容;
3. 属性节点: 元素属性, 如: 链接属性;

- document.getElementById("id"); ——通过ID获取元素;
- Object.innerHTML —— innerHTML属性用于获取或替换HTML元素的内容;
- 显示和隐藏  
Object.style.display = value;  
none: 隐藏;  
block: 显示;
- Object.style.property = new style; ——更改HTML样式;  
background: 设置元素背景颜色;  
height: 设置元素的高度;  
width: 设置元素的宽度;  
color: 设置文本的颜色;  
font: 在一行设置所有的字体属性;  
fontFamily: 设置元素的字体系列;  
fontSize: 设置元素的字体大小;
- Object.className = classname —— className 属性设置或返回元素的class属性;
  1. 获取元素的class属性;
  2. 为网页的某个元素指定一个css样式来更改该元素的外观;